

本署檔號
OUR REF: EP11/V1/244
來函檔號
YOUR REF:
電話
TEL. NO.: 2594 6243
圖文傳真
FAX NO: 2827 8040
電子郵件
E-MAIL: vwmwong@epd.gov.hk
網址
HOMEPAGE: <http://www.epd.gov.hk>

Environmental Protection Department

33/F, Revenue Tower,
5 Gloucester Road,
Wan Chai, Hong Kong.



環境保護署

香港灣仔
告士打道五號
稅務大樓三十三樓

西貢區議會

交通及運輸事務委員會

將軍澳培成路38號西貢將軍澳政府綜合大樓四樓

(經辦人：李依璇女士)

傳真號碼：2174 8355

李女士：

西貢區議會轄下
交通及運輸事務委員會

「促請環保署於調景嶺區增設電動車充電設施」動議

多謝 貴會於 2014 年 9 月 3 日發送本署的電郵。有關何民傑議員將在 2014 年 9 月 18 交通及運輸事務委員會會議中提出的上述動議，本署回覆如下：

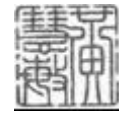
相對傳統車輛，電動車沒有尾氣排放和更具能源效益。政府一直推動使用電動車，並帶頭率先使用電動車和致力與商界合作建設充電設施。主要推廣使用電動車的措施包括透過提供財政誘因吸引市民和運輸業界試驗電動車；政府以身作則，率先採購更多電動車；與車輛供應商及生產商緊密聯繫，鼓勵他們盡快向香港市場供應電動車；以及提供充電設施及技術上支援等。本港電動車的數目有明顯的增長。相對 2010 年底不足 100 輛電動車，現時香港電動車的數量已增至 850 輛。

充電設施和電動車的增長必須相輔相成，充電設施不足會窒礙車主選用電動車的意慾，但大量增加充電設施，則可能浪費停車空間和相關設施，特別是電動車充電制式仍未有統一的國際標準。所以，我們推廣電動車的策略一直兼顧電動車的增長和充電設施的擴展。政府一直與業界協力擴展電動車的充電網絡，現時全港已有超過一千個公共充電設施分布於全港 18 區，平均約二十公里的範圍內有一個快速充電設施。電動車駕駛人士一般不難找到公用充電設施。而且不少電動車的車主，尤其是屬於機構的電動車，也擁有專用的私人充電設施。為進一步加強公共充電設施，我們今年剛設置了 100 個中速充電器。相比標準的充電器，這些中速充電器可節省達 60% 充電時間，加強車主對電動車巡航能力的信心。

為協助電動車車主或買家在多層停車場內安裝電動車充電器，機電工程署設立了一支專責隊伍和服務熱線(3757 6222)，並就安裝充電設施的安排及技術要求發出指引。有意裝設充電設施的人士可致電機電工程署，他們會提供所需資訊及技術上的支援。

我們會繼續密切關注電動車充電技術的發展和本地使用電動車的情況，並會適時地擴展充電網絡，以推廣使用電動車，協助改善路邊空氣質素。

環境保護署署長



(黃慧敏代行)

2014年9月11日

副本送：機電工程署署長(經辦人：李奕暉先生) (傳真號碼：2890 6081)